الشرح

4

سلسلة براعم التعليمية

براعم الحساب

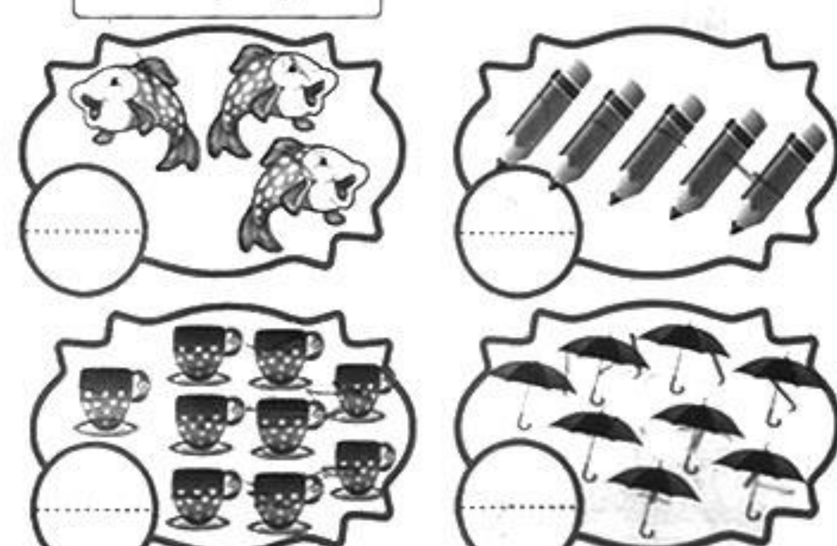
المستوى الرابع

1+1=2

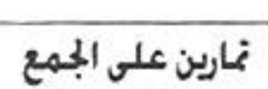
مراجعة على الأعداد

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

عد واكتب العدد







تمارين على الجمع

٢ + ١ = ...

٣ + ٢ = ...

٤ + ١ = ...

٥ + ٣ = ...

٦ + ٢ = ...

٧ + ٣ = ...

مراجعة على الأعداد

١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠
......	......	......	......	......	......	......	......	......	......
......	......	......	......	......	......	......	......	......	......

اجمع وصل بالعدد المناسب

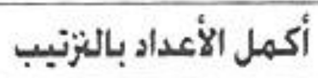
٣ + ٤ = ...

٨ + ١ = ...

٦ + ٤ = ...



١٠ ٧ ٩



أكمل الأعداد بالترتيب






١١ .... ١٥





١٦ .... ٢٠





مراجعة على الأعداد

٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

تمارين على الطرح

١٠ - ١ = ...

١٠ - ٣ = ...

٩ - ٤ = ...

٨ - ٢ = ...

٧ - ١ = ...

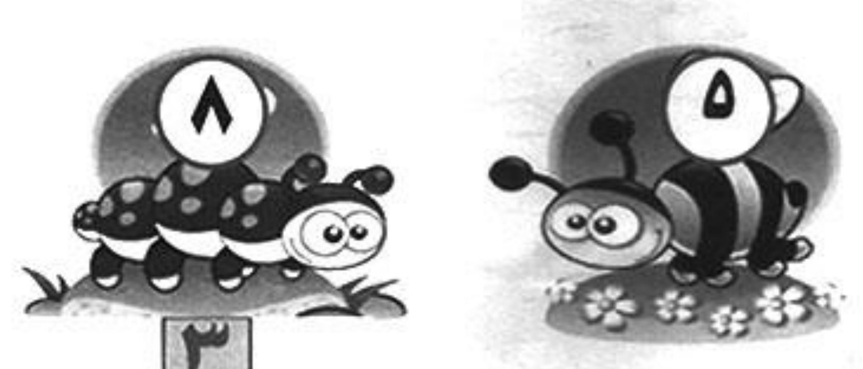
٦ - ١ = ...

حل ثم صل بالناتج

١٠ - ٢ = ...

٨ - ٢ = ...

٧ - ٢ = ...





تمارين على الطرح

١٠ - ٥ = ...

٩ - ٥ = ...

٨ - ٦ = ...



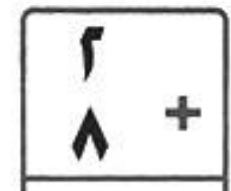
٧ - ٣ = ...

٦ - ٤ = ...

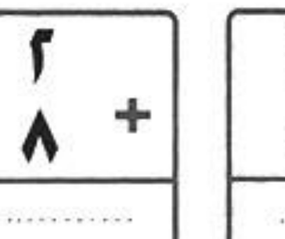
٥ - ٥ = ...

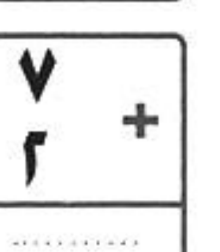
تمارين على الجمع والطرح الرأسى













١ + ٨	٢ + ٨	١٠ - ٢	١٠ - ٤ ....
٦ + ١	٧ + ٢	٨ - ٣	٩ - ٥ ....

تمارين على الجمع والطرح التكرارى

٣ + ٢ + ٤ = ...

٥ + ٣ + ٢ = ...

٦ + ١ + ١ = ...

١٠ - ١ - ٣ = ...

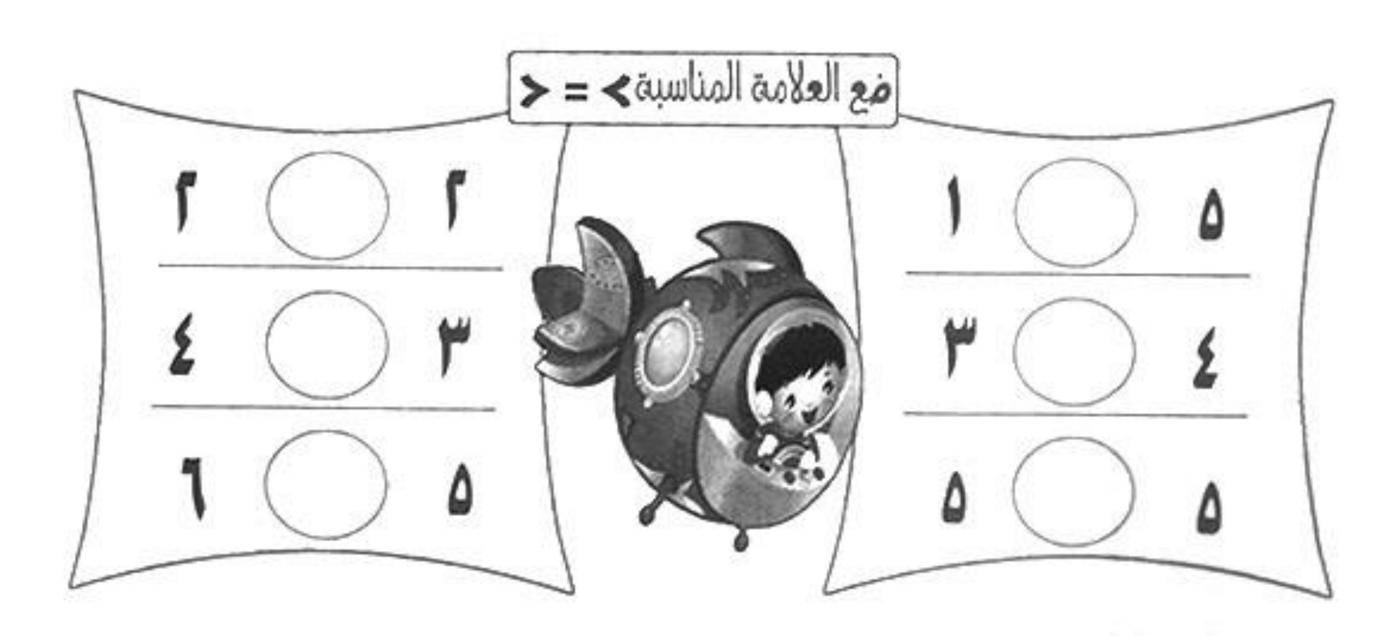
٧ - ٢ - ٢ = ...

٥ - ٣ - ١ = ...

مراجعة على الأعداد

٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

ضع العلامة المناسبة > = <



٥ ◯ ١

٤ ◯ ٣

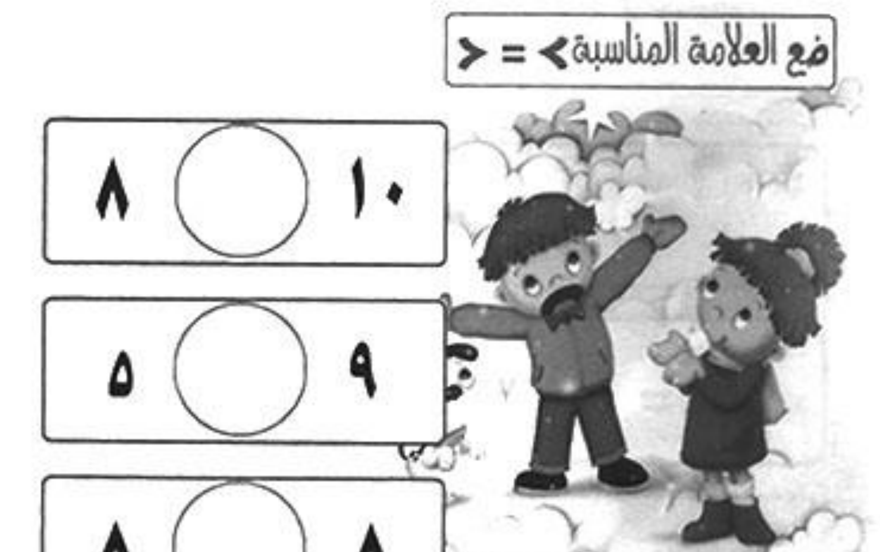
٥ ◯ ٥

٢ ◯ ٢

٣ ◯ ٤

٥ ◯ ٦

ضع العلامة المناسبة > = <



١٠ ◯ ٨

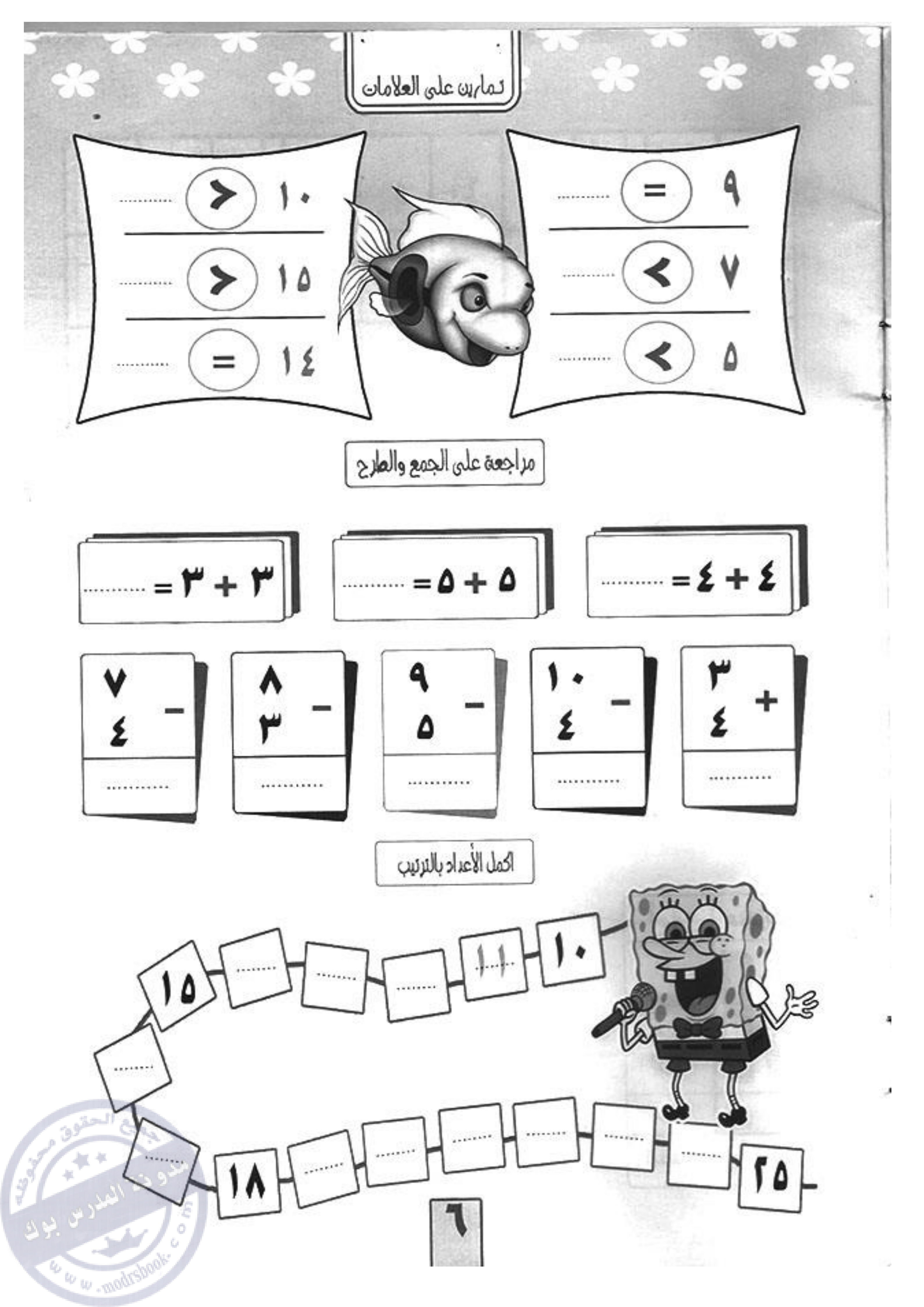
٩ ◯ ٥

٨ ◯ ٨

٧ ◯ ٧

٦ ◯ ٨

٥ ◯ ٩

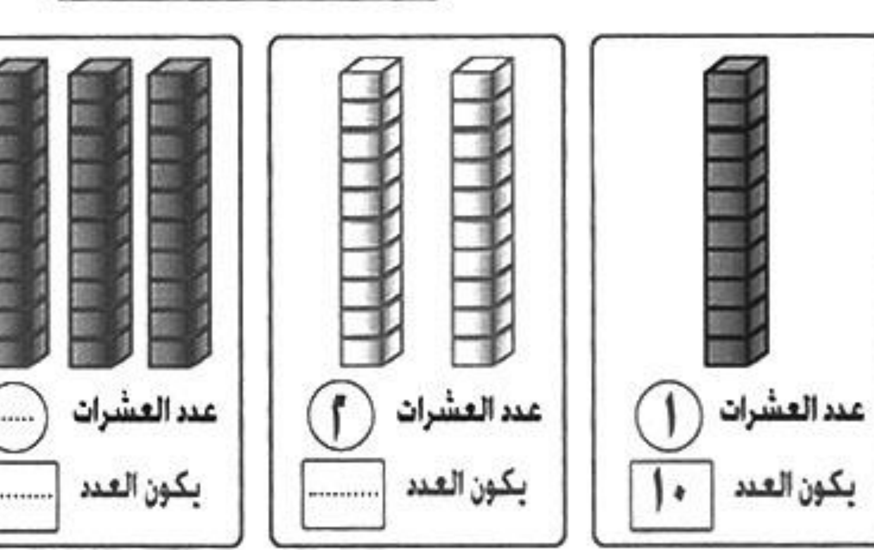

تمارين على العلامات
٩ = ...
٧ < ....
٥ < ....
١٠ > ....
١٥ > ....
١٤ = ...
مراجعة على الجمع والطرح
٤ + ٤ = ...
٥ + ٥ = ...
٣ + ٣ = ...
٣ + ٤ ....
١٠ − ٤ ....
٩ − ٥ ....
٨ − ٣ ....
٧ − ٤ ....
اكمل الأعداد بالترتيب
١٠
١١
١٥
١٨
٢٥
٦
جميع الحقوق محفوظة
مدونة المدرس بوك
www.modrsbook.com

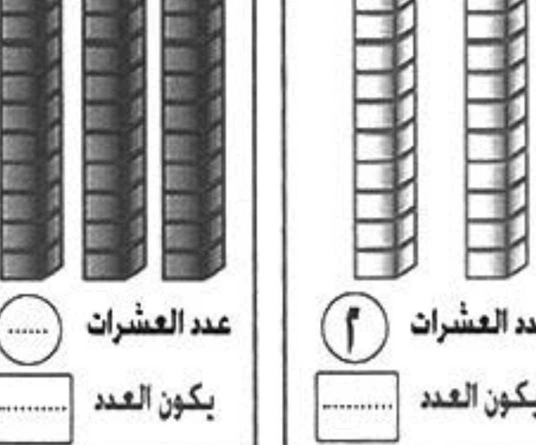


الأحاد والعشرات

١٠	٢٠	٣٠	٤٠	٥٠	٦٠	٧٠	٨٠	٩٠	١٠٠
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

تمارين على الأحاد و العشرات





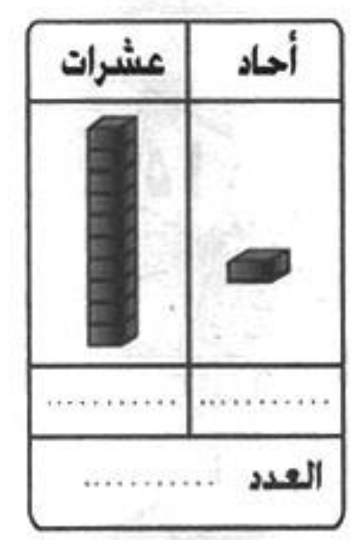
عدد العشرات ١
يكون العدد ١٠

عدد العشرات ٢
يكون العدد ....

عدد العشرات ......
يكون العدد ....

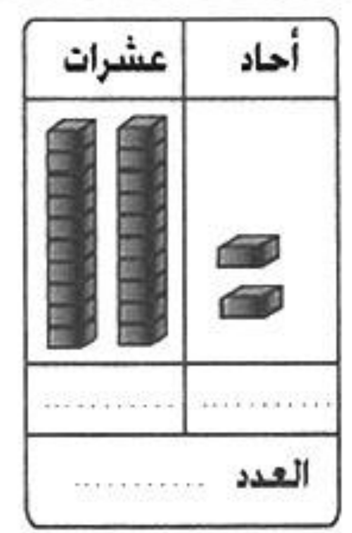
عدد العشرات ......
يكون العدد ....

اكتب عدد الأحاد والعشرات



أحاد	عشرات
....	....

العدد ....

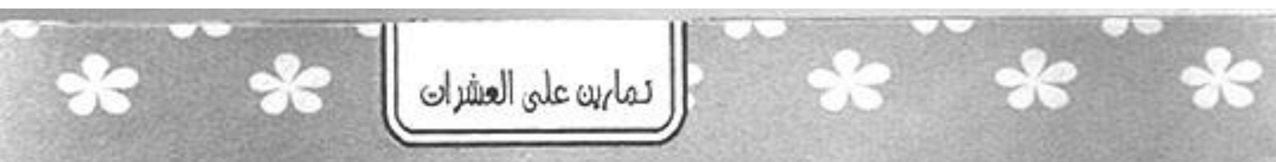


أحاد	عشرات
....	....

العدد ....

أحاد	عشرات
....	....

العدد ....



تمارين على العشرات

أحاد	عشرات	الرقم
١	٦	....
٢	٦	....
٣	٦	....
٤	....	٦٤
....	....	٦٥

أحاد	عشرات	الرقم
٦	٦	....
٧	٦	....
٨	....	٦٨
....	٦	٦٩
....	....	٧٠

حلل الرقم كما بالمثال

١٥ = ٥ + ١٠

٧٥ = ٥ + ...

٢٥ = ٥ + ...

٦٥ = ٥ + ...

٣٥ = ٥ + ...

٤٥ = ٥ + ...

٥٥ = ٥ + ...

ضع العلامة المناسبة > = <

٣٠ ○ ٣٠

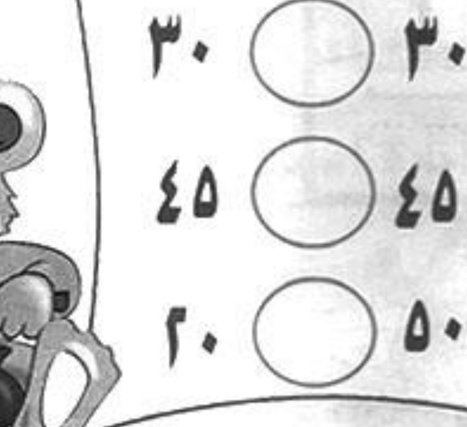
٤٥ ○ ٤٥

٥٠ ○ ٢٠

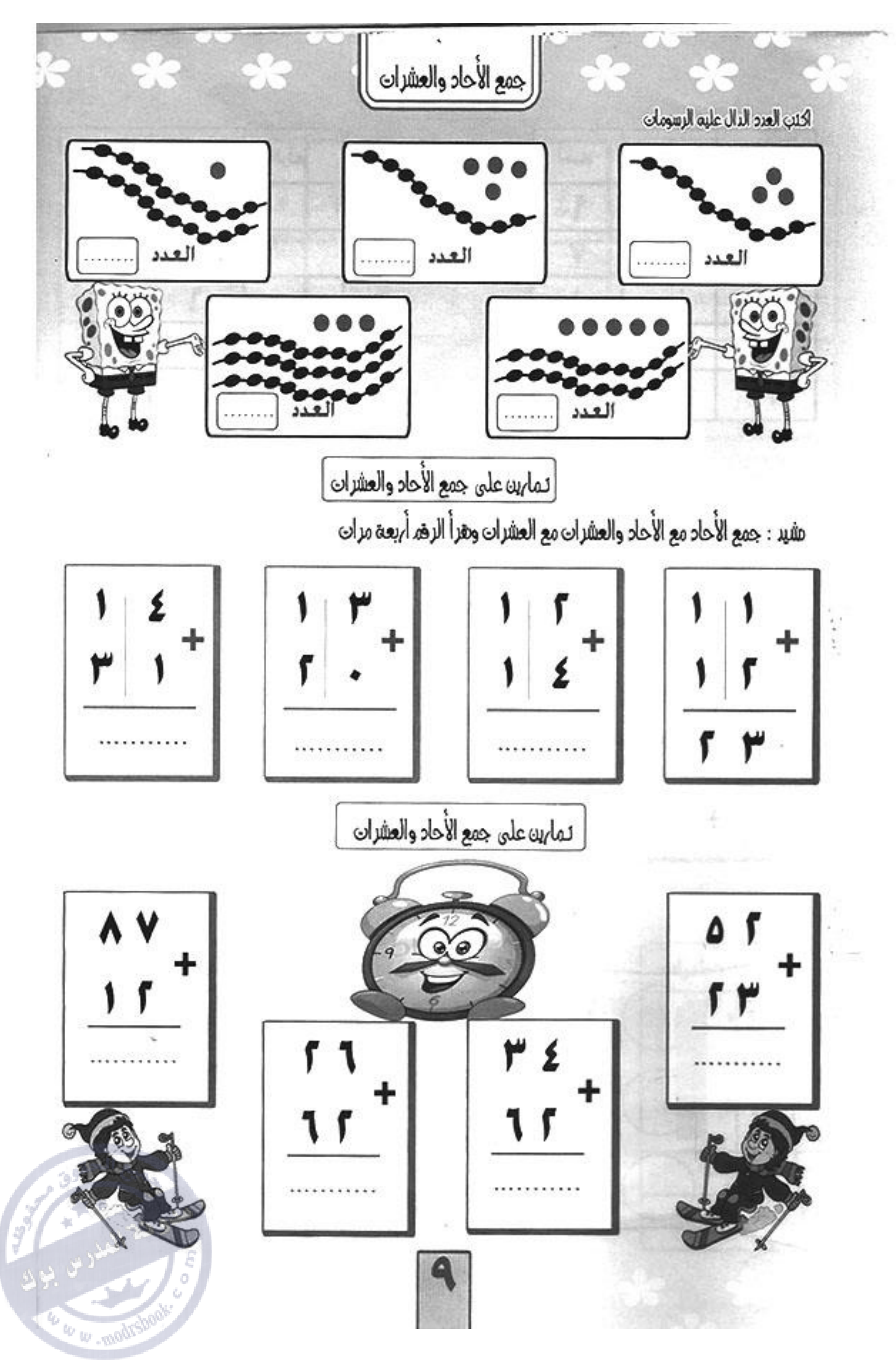
٦٠ ○ ٤٠

١٠ ○ ٣٠

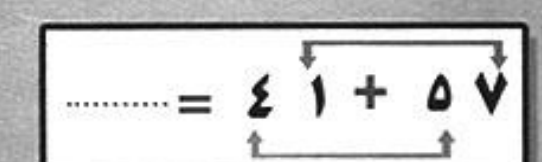
٢٠ ○ ٥٠






جمع الأحاد والعشرات
اكتب العدد الدال عليه الرسومات
العدد
العدد
العدد
العدد
العدد
تمارين على جمع الأحاد والعشرات
نشيد : جمع الأحاد مع الأحاد والعشرات مع العشرات واقرأ الرقم أربعة مرات
١ ١ + ٢ ١
٢ ٣
٢ ١ + ٤ ١
٣ ١ + ٠ ٢
٤ ١ + ١ ٣
تمارين على جمع الأحاد والعشرات
٢ ٥ + ٣ ٢
٤ ٣ + ٦ ٢
٦ ٢ + ٦ ٢
٨٧ + ١٢
٩

تمارين على الجمع



٢٨ + ٦١ = ...

٢٤ + ٧٠ = ...

٣٧ + ٥٢ = ...

٣٥ + ٥٠ =

٤٦ + ٤١ = ...

اجمع العدد كما بالمثال

٥ + ١٠ = ١٥

٣ + ٥٠ = ...

يجمع الطفل العدد بمجرد النظر
حيث يتعود الطفل على الجمع الذهني
ويظل هذا النشاط ملازم طوال المنهج

٦ + ١٠ = ...

٤ + ٤٠ = ...

٧ + ٢٠ = ...

٨ + ٢٠ = ...

٩ + ٣٠ = ...

اكتب المدلول بالأرقام

٢ أحاد + ١ عشرات = ...

٣ أحاد + ٢ عشرات = ...

٤ أحاد + ٣ عشرات = ...

٥ أحاد + ٤ عشرات = ...

٦ أحاد + ٥ عشرات = ...

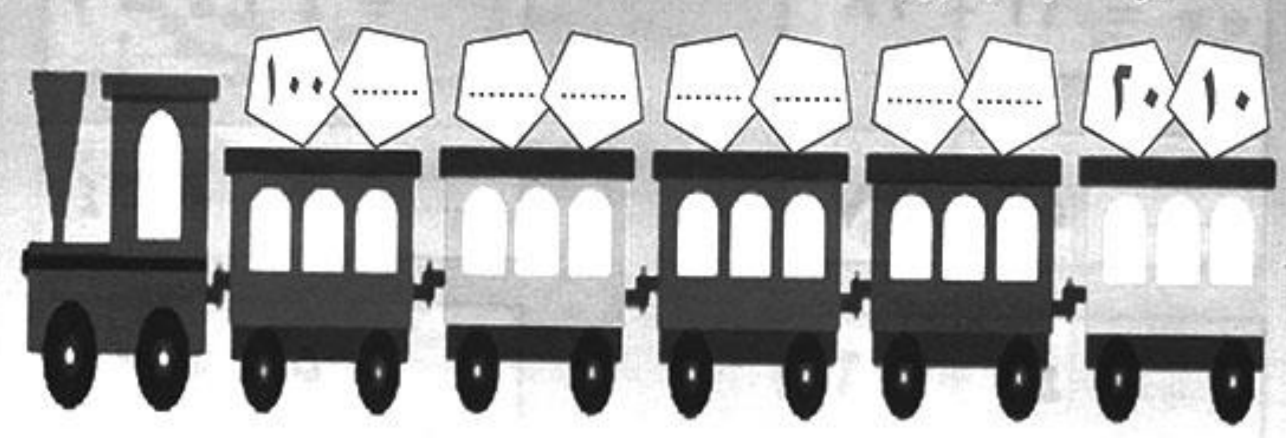
٧ أحاد + ٦ عشرات = ...

٨ أحاد + ٧ عشرات = ...

٩ أحاد + ٨ عشرات = ...

طرح الآحاد والعشرات

أكمل قطار العشرات بالترتيب



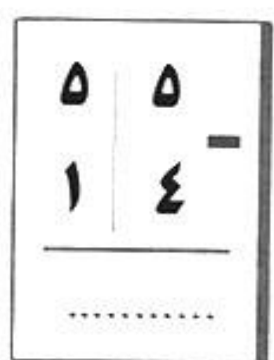
تمارين على طرح الآحاد والعشرات

مشير : طرح الآحاد من الآحاد والعشرات من العشرات وهرأ العدد أربع مرات

٢٥
– ١١
______
....







تمارين على طرح الآحاد والعشرات





٦٦
– ٥٥
______
....

٨٧
– ٢٣
______
....









تمارين على الطرح

٩٥ - ١١ = ...

٦٥ - ٣٢ = ...

٨٧ - ١٢ = ...

٥٤ - ٣٣ = ...

٧٦   ٢١ = ...

٤٣ - ٢٢ = ...



تمارين على طرح الأحاد والعشرات

٩٥ - ٤٣ = ...

٤٨ - ٣٥ = ...



٧٧ - ٣٢ = ...

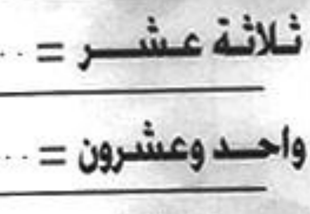
٣٦ - ٢٥ = ...

٥٨ - ٢٣ = ...

٢٥ - ١٤ = ...

٣٤ - ١٣ = ...

اكتب بالأرقام



ثلاثة عشر = ...

واحد وعشرون = ...

خمسة وثلاثون = ...

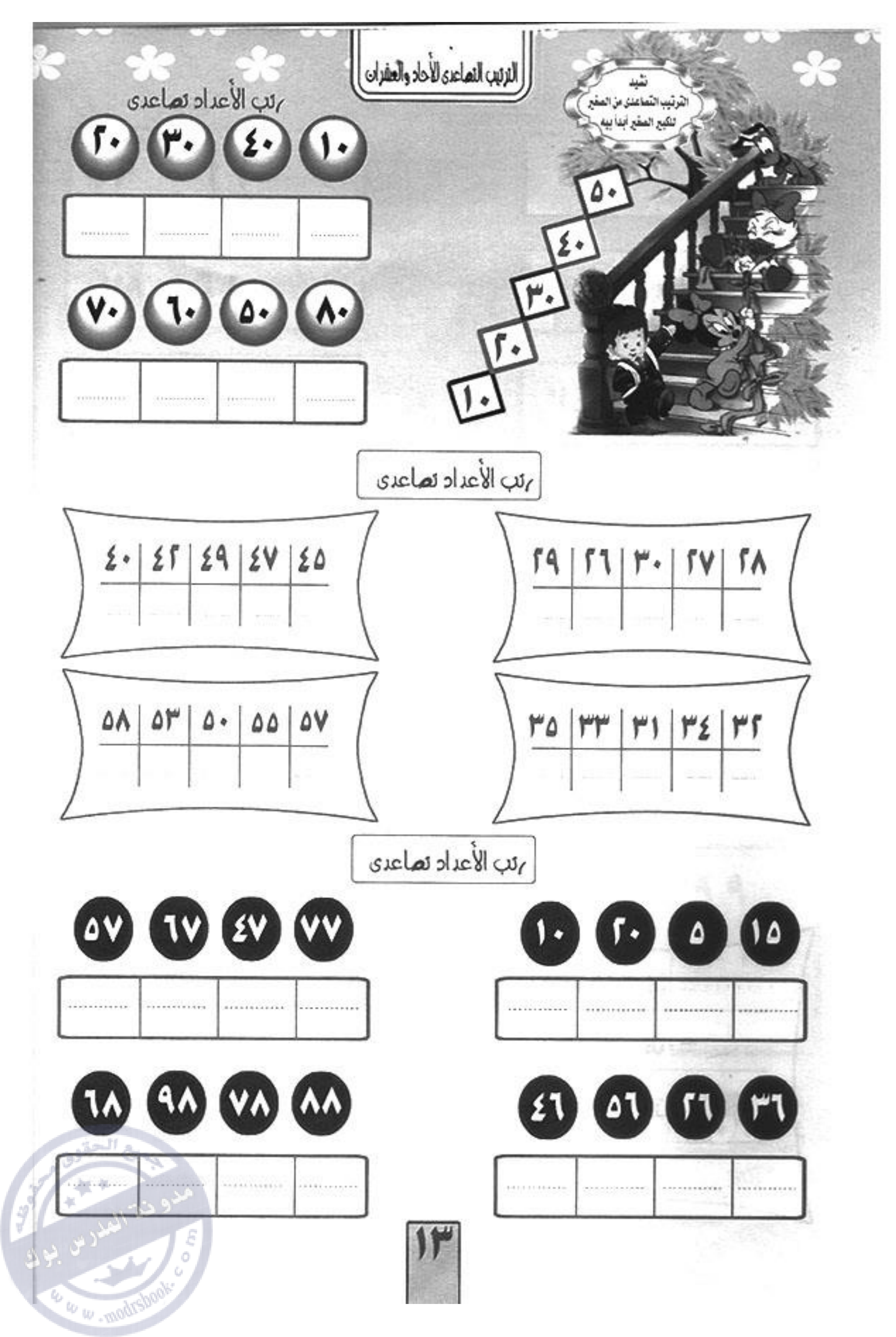
سبعة واربعون = ...

اثنان وخمسون = ...

اربعة وستون = ...

ستة وسبعون = ...

تسعة وثمانون = ...



الترتيب التصاعدى للآحاد والعشرات

رتب الأعداد تصاعدى

١٠ ٤٠ ٣٠ ٢٠

......	......	......	......

٨٠ ٥٠ ٦٠ ٧٠

......	......	......	......

رتب الأعداد تصاعدى

٢٨	٢٧	٣٠	٢٦	٢٩

٤٥	٤٧	٤٩	٤٢	٤٠

٣٢	٣٤	٣١	٣٣	٣٥

٥٧	٥٥	٥٠	٥٣	٥٨

رتب الأعداد تصاعدى

١٥ ٥ ٢٠ ١٠

......	......	......	......

٧٧ ٤٧ ٦٧ ٥٧

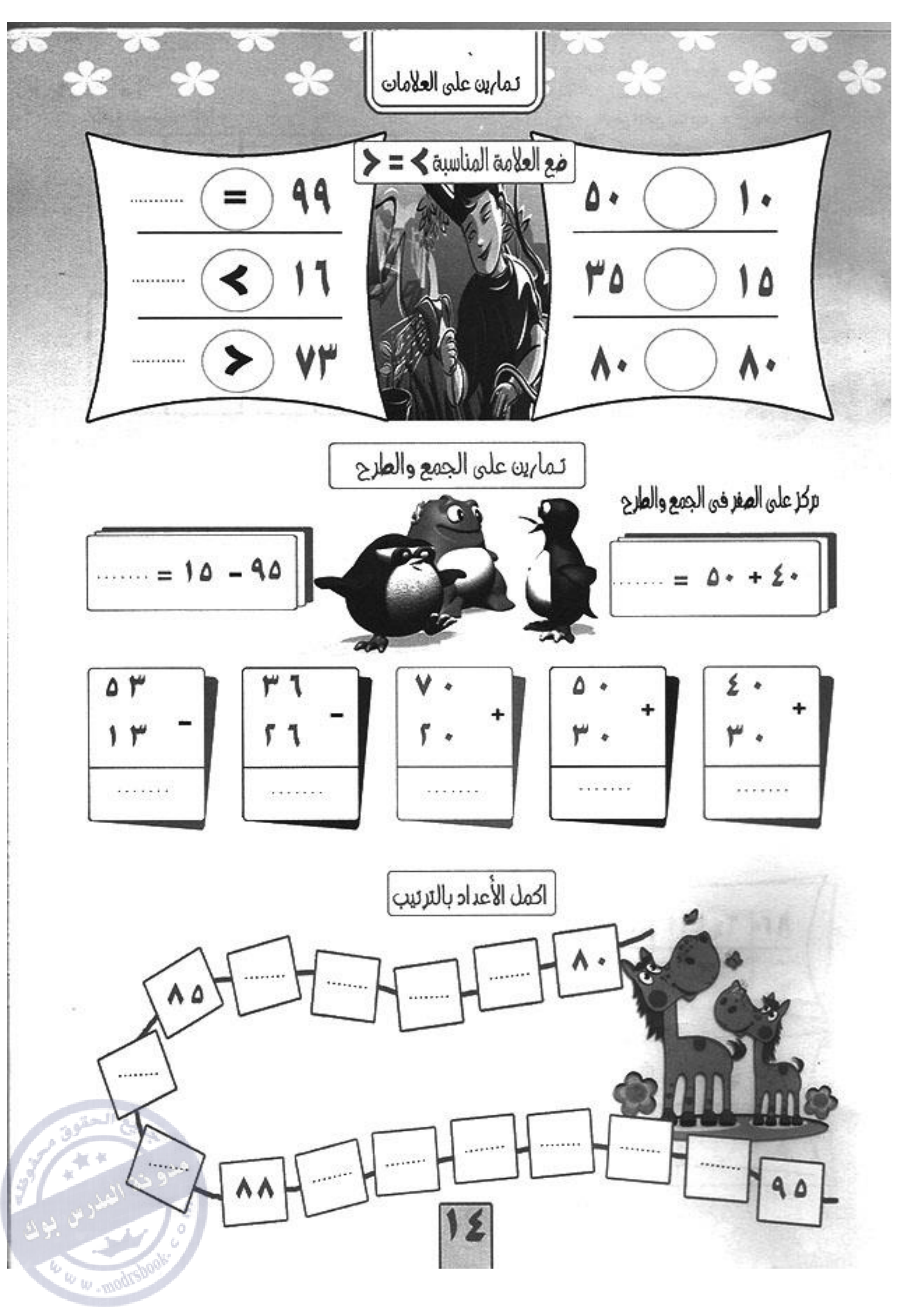
......	......	......	......

٣٦ ٢٦ ٥٦ ٤٦

......	......	......	......

٨٨ ٧٨ ٩٨ ٦٨

......	......	......	......



تمارين على العلامات

ضع العلامة المناسبة > = <

١٠	◯	٥٠
١٥	◯	٣٥
٨٠	◯	٨٠

٩٩	=	....
١٦	<	....
٧٣	>	....

تمارين على الجمع والطرح

ركز على الصفر فى الجمع والطرح

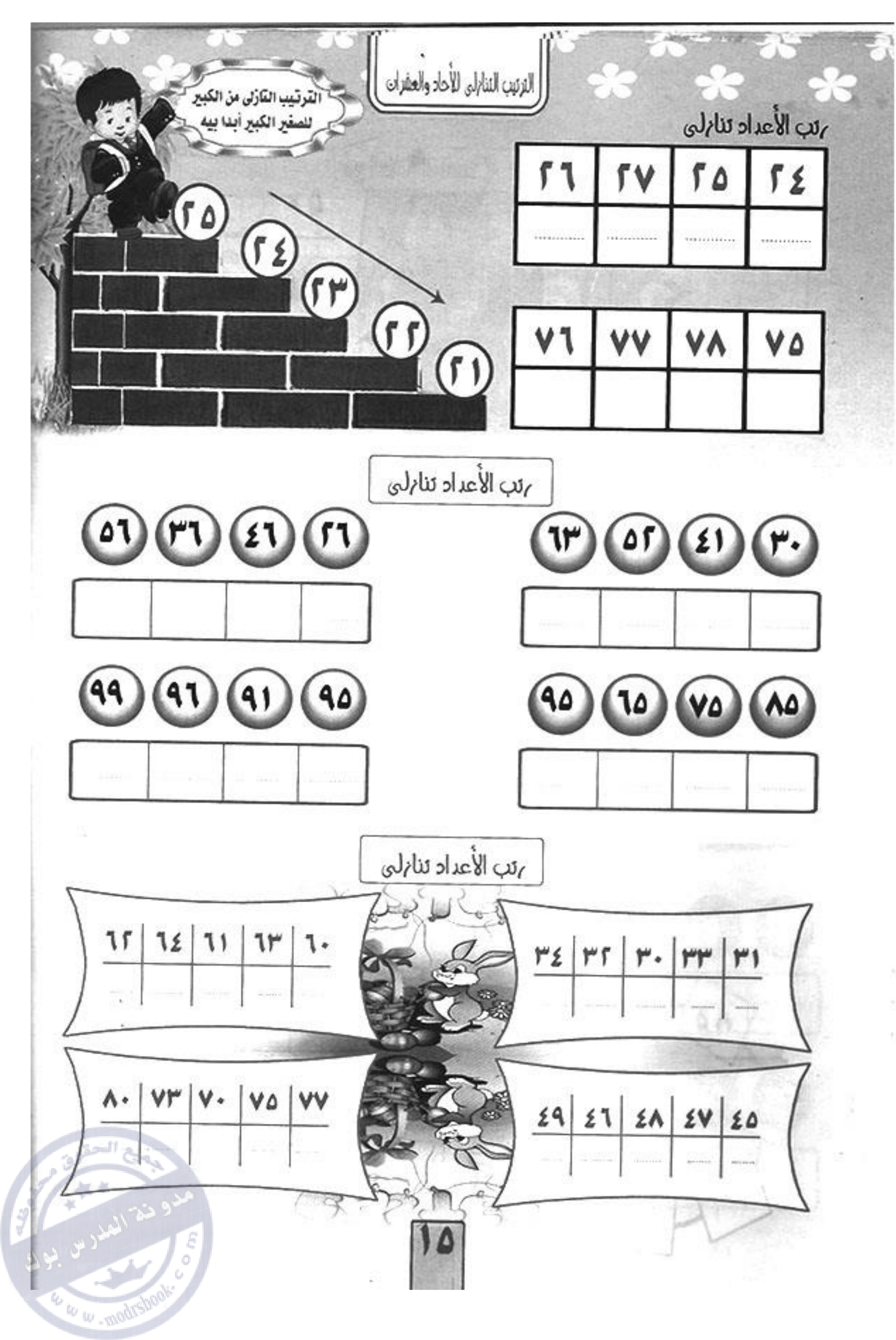
٤٠ + ٥٠ = ...

٩٥ - ١٥ = ...

٤٠ + ٣٠	٥٠ + ٣٠	٧٠ + ٢٠	٣٦ - ٢٦	٥٣ - ١٣
....	....	....	....	....

اكمل الأعداد بالترتيب

٨٠ - .... - .... - .... - .... - .... - ٨٥ - .... - .... - ٨٨ - .... - .... - .... - .... - .... - .... - ٩٥



الترتيب التنازلى للآحاد والعشرات

رتب الأعداد تنازلى

٢٤	٢٥	٢٧	٢٦

٧٥	٧٨	٧٧	٧٦

رتب الأعداد تنازلى

٣٠	٤١	٥٢	٦٣

٢٦	٤٦	٣٦	٥٦

٨٥	٧٥	٦٥	٩٥

٩٥	٩١	٩٦	٩٩

رتب الأعداد تنازلى

٣١	٣٣	٣٠	٣٢	٣٤

٦٠	٦٣	٦١	٦٤	٦٢

٤٥	٤٧	٤٨	٤٦	٤٩

٧٧	٧٥	٧٠	٧٣	٨٠

تمارين على العلامات

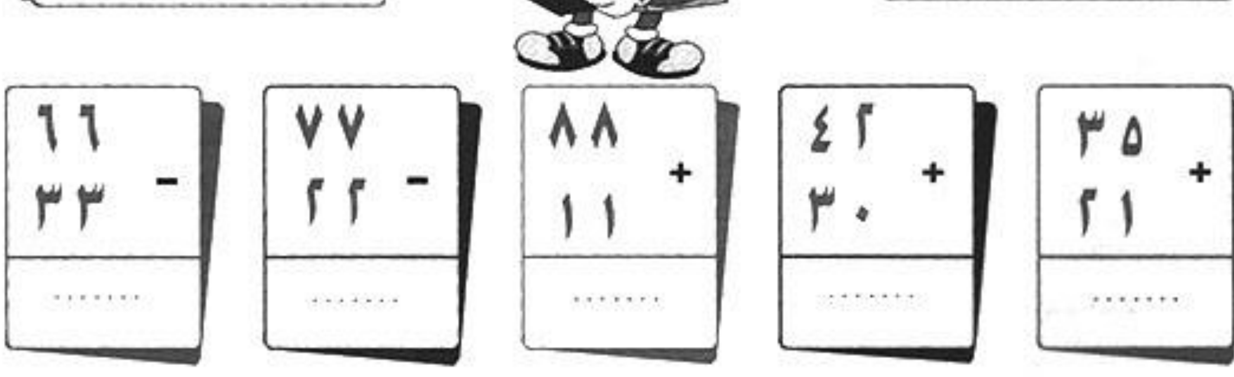
ضع العلامة المناسبة > = <

٣+٥ ◯ ٨	١+٤ ◯ ١٠
٤+٦ ◯ ٦	٥+٥ ◯ ٧
٣+٢ ◯ ٥	٢+٦ ◯ ٩

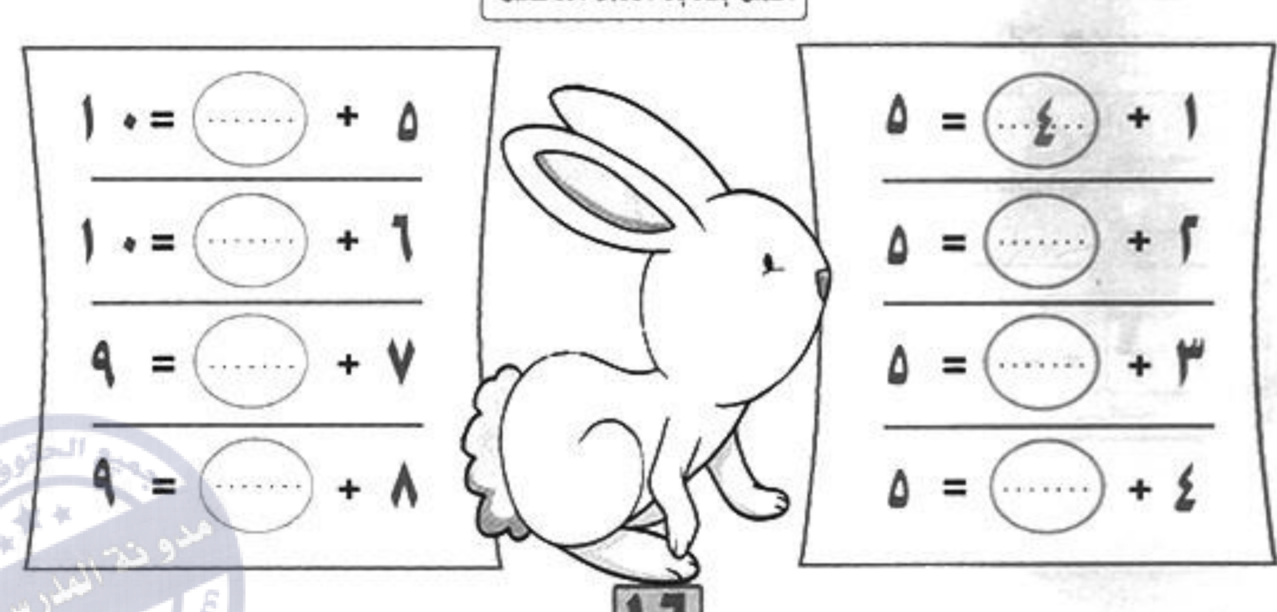
تمارين على الجمع والطرح

٤١ + ٥٠ = ...

٨٨ - ١١ = ...



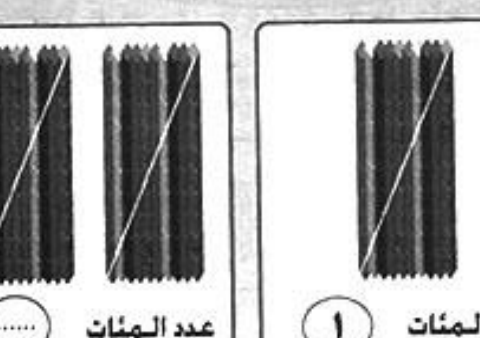
٣٥	٤٢	٨٨	٧٧	٦٦
+ ٢١	+ ٣٠	+ ١١	- ٢٢	- ٣٣
....	....	....	....	....



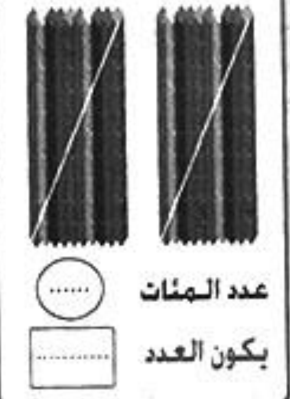
اكمل بكتابة العدد الناقص

١ + (....٤....) = ٥	٥ + (........) = ١٠
٢ + (........) = ٥	٦ + (........) = ١٠
٣ + (........) = ٥	٧ + (........) = ٩
٤ + (........) = ٥	٨ + (........) = ٩

تعلم الأعداد بالمئات



عدد المئات (١)
يكون العدد ١٠٠



عدد المئات (.......)
يكون العدد ....



عدد المئات (.......)
يكون العدد ....



عدد المئات (.......)
يكون العدد ....

اكتب الآحاد والعشرات والمئات

أحاد	عشرات	مئات
....	....	....
يكون العدد		....

أحاد	عشرات	مئات
....	....	....
يكون العدد		....

أحاد	عشرات	مئات
....	....	....
يكون العدد		....

اكتب العدد بالأرقام

٢ أحاد و ٣عشرات و ٤ مئات = ...

٦ أحاد و ٧عشرات و ٨ مئات = ...

٣ أحاد و ٤عشرات و ٥ مئات = ...

٧ أحاد و ٨عشرات و ٩ مئات = ...

٤ أحاد و ٥عشرات و ٦ مئات = ...

١ أحاد و ١عشرات و ١ مئات = ...

٥ أحاد و ٦عشرات و ٧ مئات = ...

٠ أحاد و ٠عشرات و ١ مئات = ...



تمارين على الجمع

يلا نجمع جمع الآحاد مع الآحاد والعشرات مع العشرات والمئات مع المئات

١١١ + ١١٢ = ٢٢٣

٣٢٤ + ٢١١ = ...

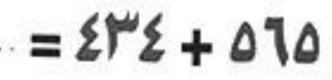
١١٣ + ٣٤٢ = ...

٤٣١ + ١١٤ = ...

٢٣١ + ٢١٣ = ...

٤٥٠ + ١٠٠ = ...





الجمع حتى ٩٩٩

٥٦٥ + ٤٣٤ = ...

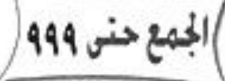
٦٧٥ + ٢٢٤ = ...

٥٧٦ + ٤٢٣ = ...

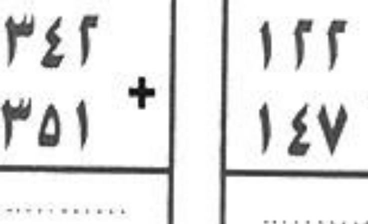
٧٧٦ + ٢٢٣ = ...

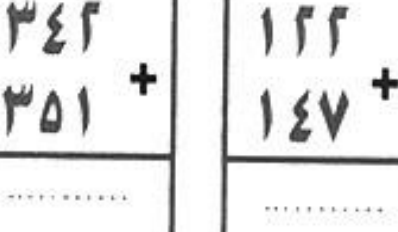
٦٥٧ + ٣٢١ = ...

٨٦٨ + ١٣١ = ...



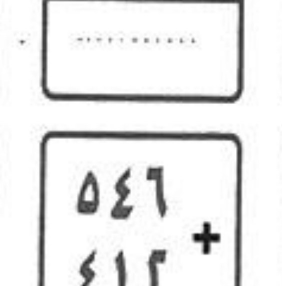
الجمع حتى ٩٩٩



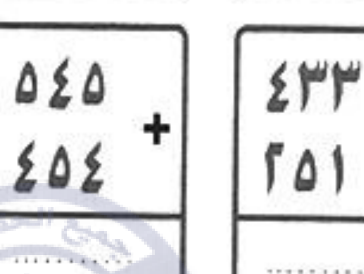


١٢٢ + ١٤٧ = ...	٣٤٢ + ٣٥١ = ...	٤٢٣ + ٣٠٥ = ...	٣٧٦ + ٤٢٣ = ...
٥٨٤ + ٣١٢ = ...	٥٤٦ + ٤١٢ = ...	٤٣٣ + ٢٥١ = ...	٥٤٥ + ٤٥٤ = ...













تعلم معنا النقود

واحد جنيه	نصف جنيه	ربع جنيه
100 قرش	.... قرش	.... قرش

واحد جنيه	نصف جنيه	ربع جنيه
.... قرش	.... قرش	.... قرش

اكتب مدلول النقود



.... قرش



.... قرش



.... قرش



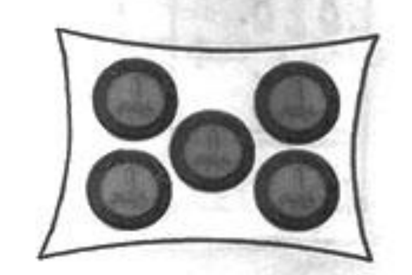
.... قرش

صل العمله بمفكوكها

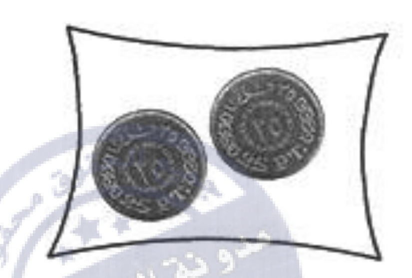


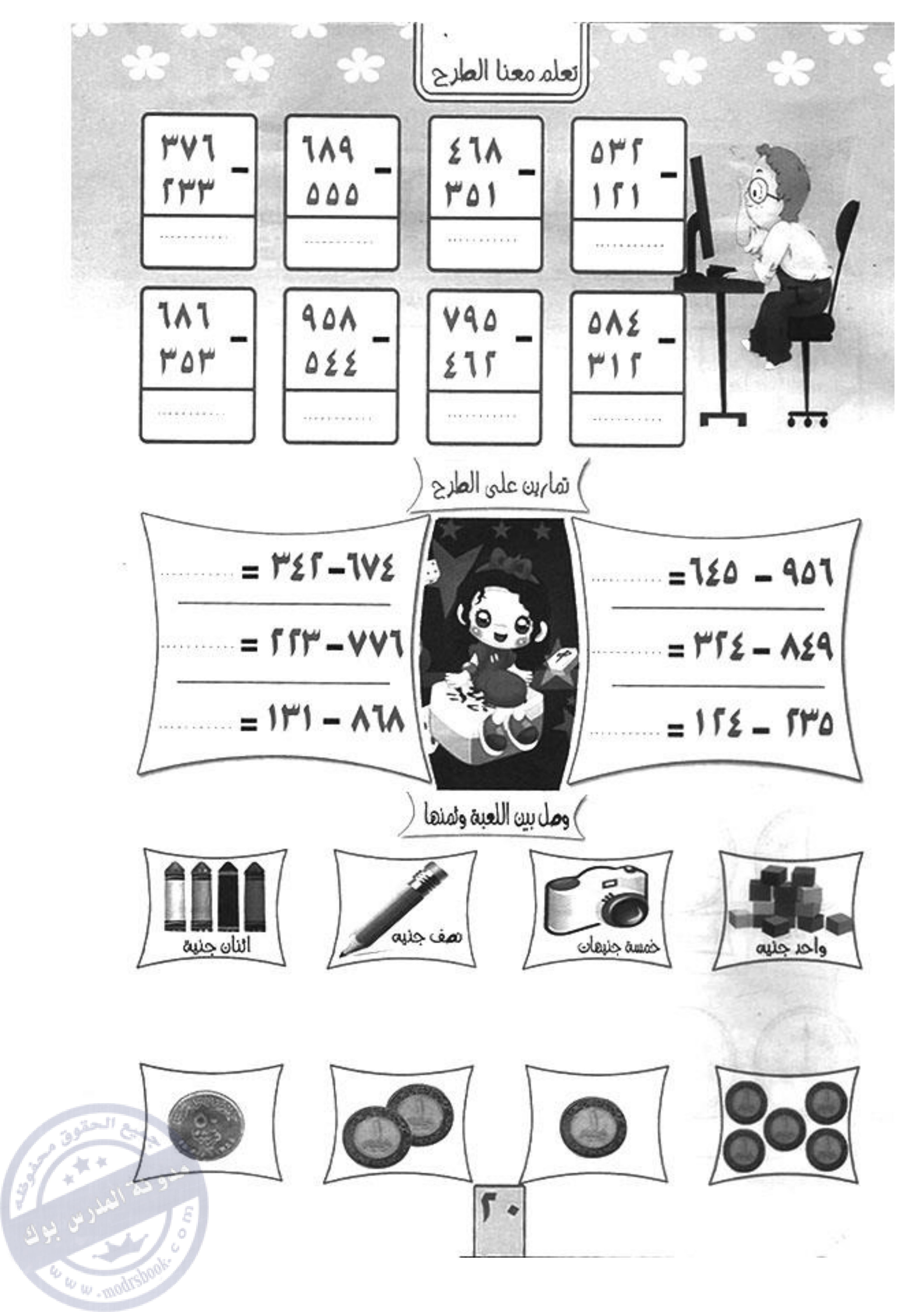











تعلم معنا الطرح
٥٣٢ - ١٢١
٤٦٨ - ٣٥١
٦٨٩ - ٥٥٥
٣٧٦ - ٢٣٣
٥٨٤ - ٣١٢
٧٩٥ - ٤٦٢
٩٥٨ - ٥٤٤
٦٨٦ - ٣٥٣
تمارين على الطرح
٩٥٦ - ٦٤٥ = ...
٨٤٩ - ٣٢٤ = ...
٢٣٥ - ١٢٤ = ...
٦٧٤ - ٣٤٢ = ...
٧٧٦ - ٢٢٣ = ...
٨٦٨ - ١٣١ = ...
وصل بين اللعبة وثمنها
واحد جنيه
خمسة جنيهات
نصف جنيه
اثنان جنية
٢٠
جميع الحقوق محفوظة
مدونة المدرس بوك
www.modrsbook.com



تعلم معنا الأوقات
اليوم مقسم إلى قسمان النهار والليل
تشرق الشمس طوال النهار وتختفى فى الليل
ماذا تفعل بالنهار ؟ وماذا تفعل فى الليل ؟
الشمس تشرق فى ....
القمر يظهر فى ....
أيام الأسبوع ٧
١ أروح حضانتي
السبت
٢ أرتب حجاتي
٣ أطلع رحله
٤ اقرأ على السبوره
Today Special
٥ اذاكر مع إخواتي
٦ العب فى الحديقة
٧ انظف ملابسى
أيام
الأسبوع
السبعة
تعلم معرفة الساعة
اكمل كما فى المثال
الساعة ..١..
الساعة ..٢..
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
الساعة ......
٢١
مدونة المدرس بوك
الحقوق محفوظة
www.modrsbook.com

تمارين على الترتيب

رتب الأعداد تصاعدي

١٢٩	١٢٤	١٢٧	١٢٦
....	....	....	....

٥٨٥	٦٨٥	٤٥٨	٣٥٨
....	....	....	....

رتب الأعداد تنازلي

٤٣٥	١٣٥	٢٣٥	٥٣٥
....	....	....	....

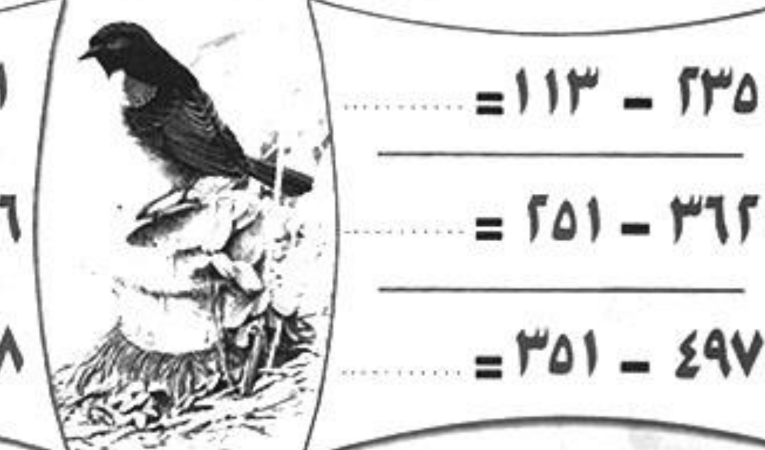
٨٦٠	٩٦٠	٦٦٠	٧٦٠
....	....	....	....

تمارين على الجمع والطرح

٢٣٥ - ١١٣ = ...

٣٦٢ - ٢٥١ = ...

٤٩٧ - ٣٥١ = ...



٥١١ + ١٣٢ = ...

٧٧٦ + ٢٢٣ = ...

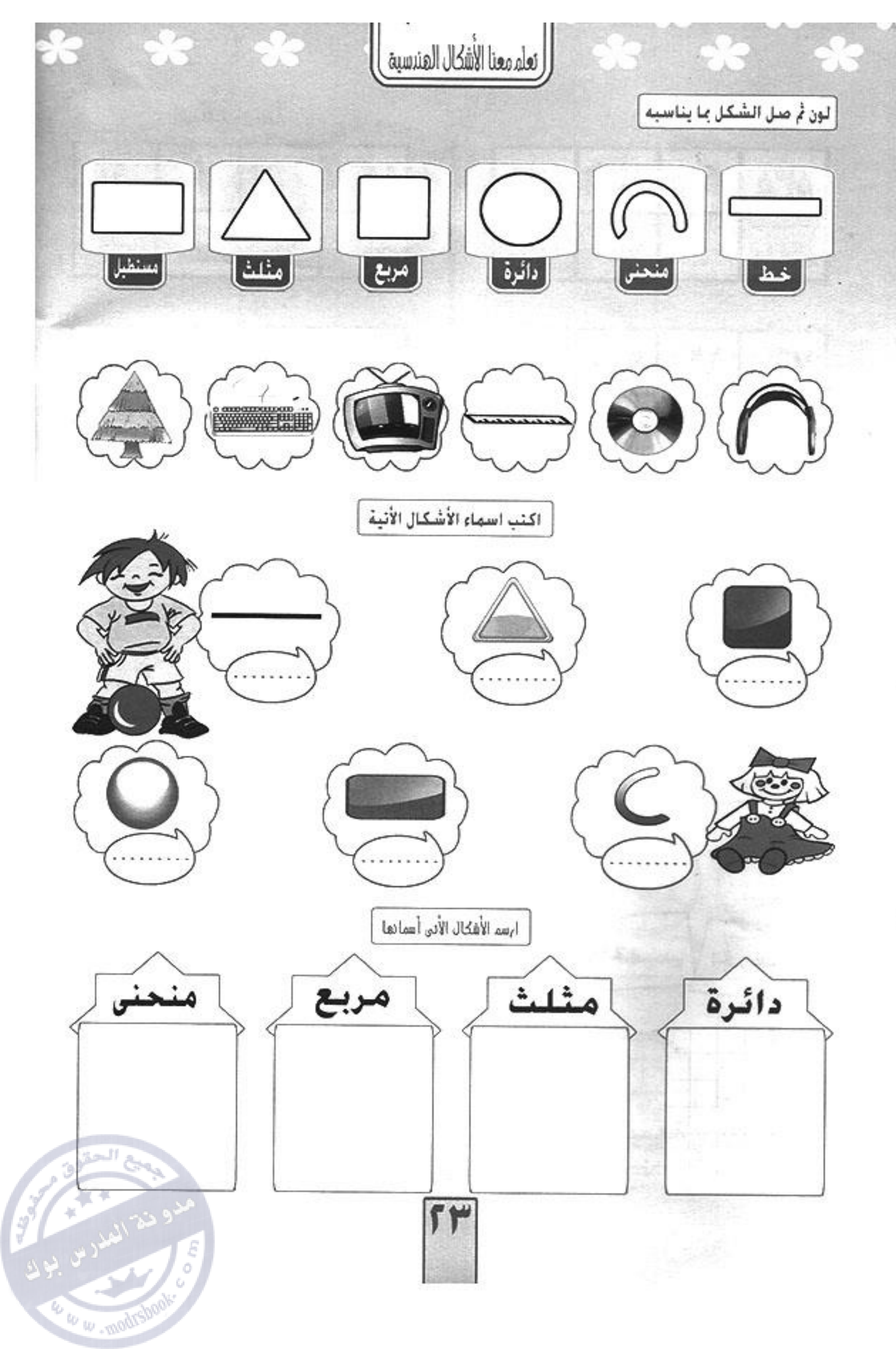
٨٦٨ + ١٣١ = ...

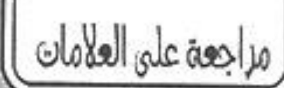
وصل كما بالمثال

السبت | الأحد | الإثنين | الثلاثاء | الأربعاء | الخميس | الجمعة

الإثنين | السبت | الأحد | الخميس | الثلاثاء | الجمعة | الأربعاء




تعلم معنا الأشكال الهندسية
لون ثم صل الشكل بما يناسبه
خط
منحنى
دائرة
مربع
مثلث
مستطيل
اكتب اسماء الأشكال الآتية
ارسم الأشكال الآتى أسمائها
دائرة
مثلث
مربع
منحنى
٢٣
جميع الحقوق محفوظة
مدونة المدرس بوك
www.modrsbook.com





٩٧٨ ◯ ٩٧٨ ‏‏‏ ‏ ٧٦٥ ◯ ٧٦٥

٥٤٢ ◯ ٣٤٢ ‏ ‏ ٣٢٩ ◯ ٤٢٩

٨٥٥ ◯ ٦٥٥ ‏ ‏ ٤٧٥ ◯ ٥٧٥

تمارين على الجمع والطرح

٣٧	١٢٣	٨٧٣	٩٥٧	٥٩٦
+ ٦١	+ ٥٤٦	+ ١٠٠	− ٨٤٦	− ١٥٦
....	....	....	....	....

١٠ + ٥ = ...

١٣ + ١٣ = ...

١٠ − ١٠ = ...

اكتب بالأرقام الأعداد الآتية

مائة وخمسة واربعون = ...

مئتان وواحد وثلاثون = ...

ثلاثمائة وخمسة وعشرون = ...

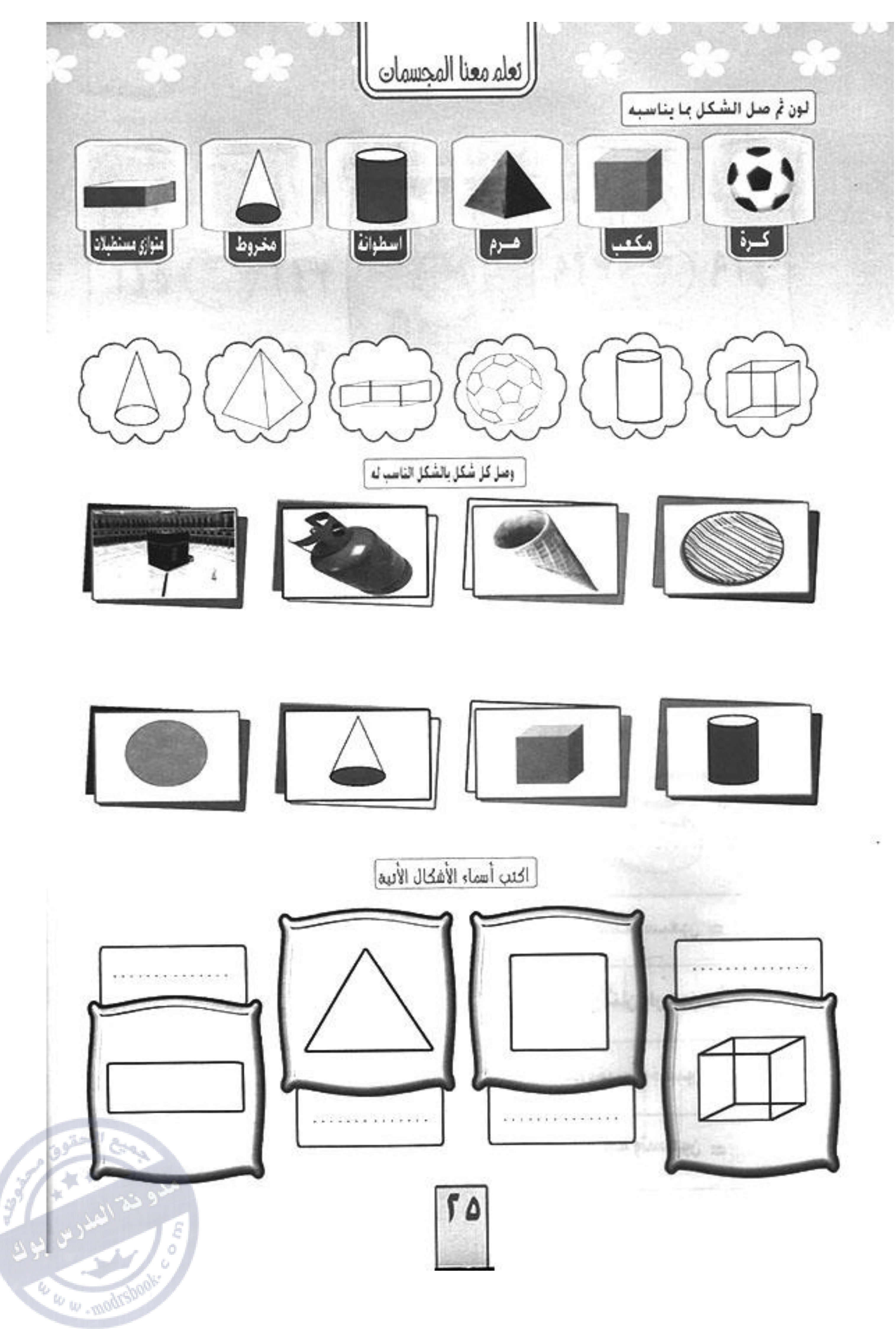
خمسمائة وسبعة وخمسون = ...

ستمائة وخمسة وسبعون = ...

سبعمائة واثنان واربعون = ...

خمسمائة وخمسة وخمسون = ...

مئتان وتسعة وتسعون = ...


تعلم معنا المجسمات
لون ثم صل الشكل بما يناسبه
كرة
مكعب
هرم
اسطوانة
مخروط
متوازي مستطيلات
وصل كل شكل بالشكل المناسب له
اكتب أسماء الأشكال الآتية
٢٥
جميع الحقوق محفوظة
مدونة المدرس بوك
www.modrsbook.com

تمارين على الجمع

نضع عدد في دماغي
وطلع عدد على إيدي
وكمل عد من إيدي
واكتب الناتج بقلمي
متسقافولي يا صحابي

١٠ + ٥ = ...

٩ + ٢ = ...

٩ + ٤ = ...

٨ + ٥ = ...

٩ + ٣ = ...

٨ + ٣ = ...

٧ + ٦ = ...

تمارين على الجمع

١٠ + ٩٠ = ...

٢٠ + ٨٠ = ...

٩٥	٨٤	٧٦	٧٨	٦٤
+ ٢٣	+ ٢٥	+ ٥١	+ ٤١	+ ٦٤
....	....	....	....	....

تمارين على الترتيب التصاعدي

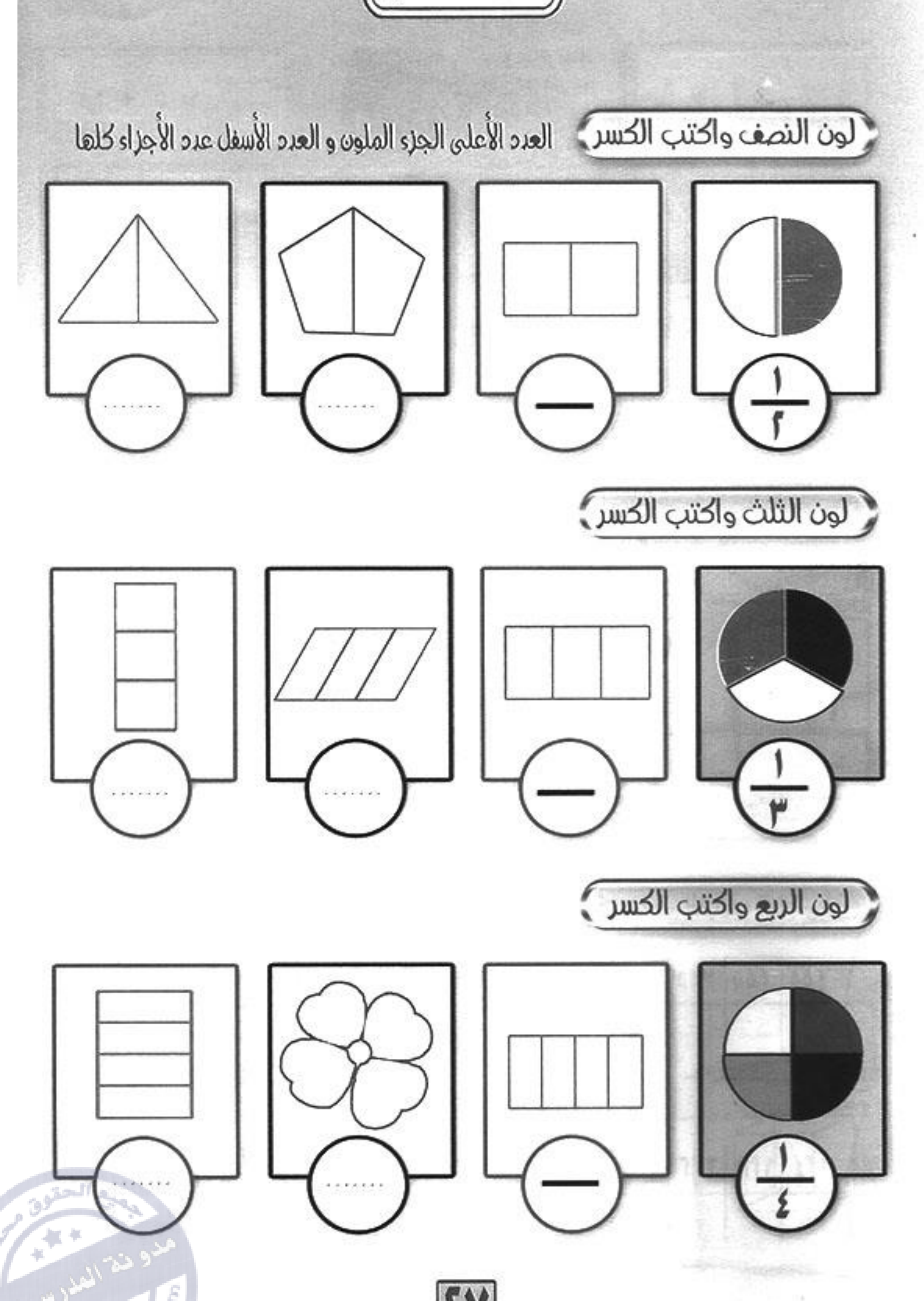
٢٤٧	٣٤٧	١٤٧	٥٤٧	٤٤٧
......	......	......	......	......

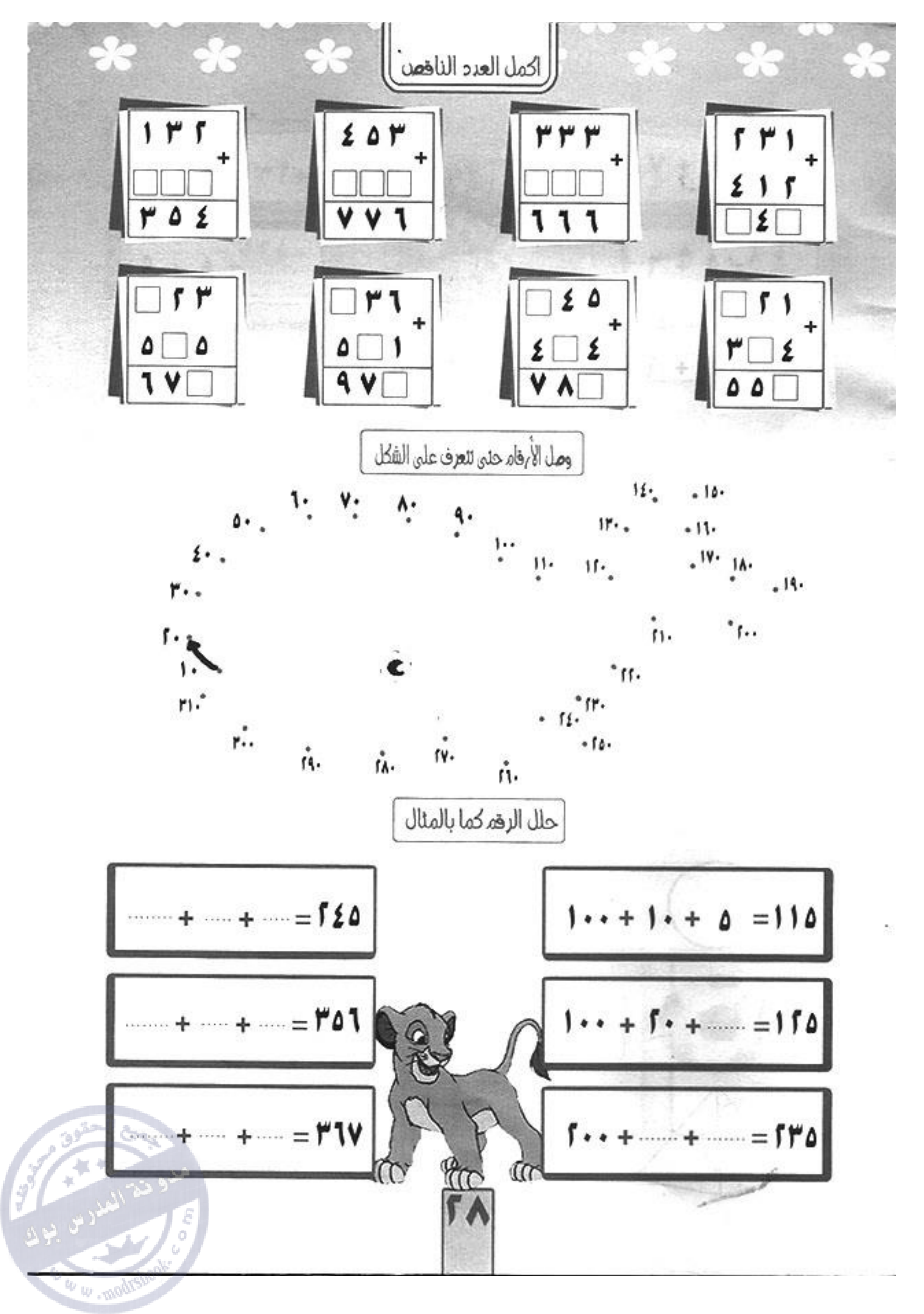
٦٥٩	٤٥٩	٨٥٩	٢٥٩	٩٥٩
......	......	......	......	......

تمارين على الترتيب التنازلي

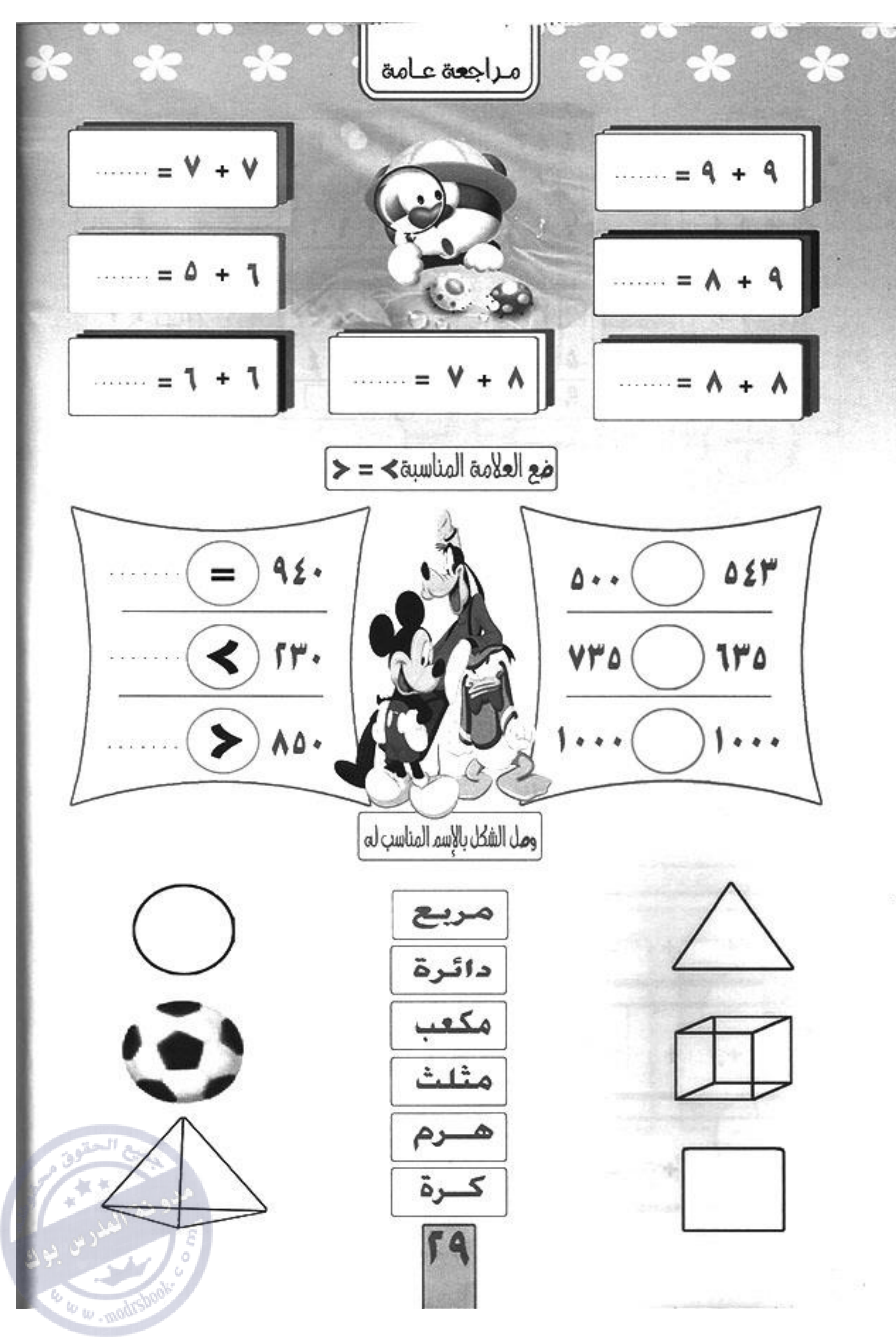
١٥٥	٥٥٥	٣٥٥	٢٥٥	٤٥٥
......	......	......	......	......

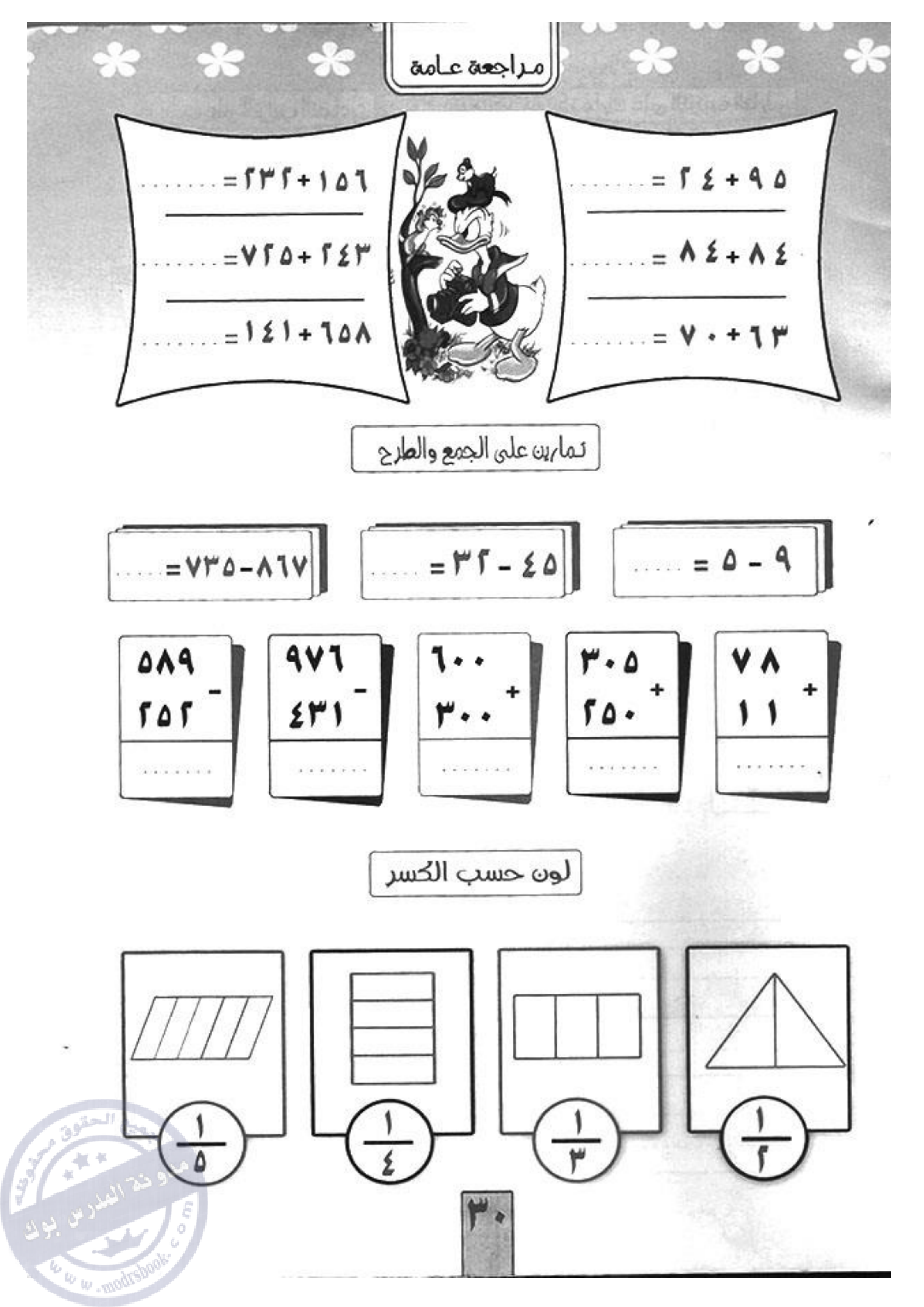
٦٢١	٦٢٥	٦٢٢	٦٢٣	٦٢٤
......	......	......	......	......


لون النصف واكتب الكسر
العدد الأعلى الجزء الملون و العدد الأسفل عدد الأجزاء كلها
١
٢
لون الثلث واكتب الكسر
١
٣
لون الربع واكتب الكسر
١
٤



اكمل العدد الناقص
٢٣١ + ٤١٢ = □٤□
٣٣٣ + □□□ = ٦٦٦
٤٥٣ + □□□ = ٧٧٦
١٣٢ + □□□ = ٣٥٤
□٢١ + ٣□٤ = ٥٥□
□٤٥ + ٤□٤ = ٧٨□
□٣٦ + ٥□١ = ٩٧□
□٢٣ + ٥□٥ = ٦٧□
وصل الأرقام حتى تتعرف على الشكل
١٠ ٢٠ ٣٠ ٤٠ ٥٠ ٦٠ ٧٠ ٨٠ ٩٠ ١٠٠ ١١٠ ١٢٠ ١٣٠ ١٤٠ ١٥٠ ١٦٠ ١٧٠ ١٨٠ ١٩٠ ٢٠٠ ٢١٠ ٢٢٠ ٢٣٠ ٢٤٠ ٢٥٠ ٢٦٠ ٢٧٠ ٢٨٠ ٢٩٠ ٣٠٠ ٣١٠
حلل الرقم كما بالمثال
١٠٠ + ١٠ + ٥ =١١٥
١٠٠ + ٢٠ + ... =١٢٥
٢٠٠ + ... + ... =٢٣٥
...... + ... + ... =٢٤٥
...... + ... + ... =٣٥٦
...... + ... + ... =٣٦٧
٢٨


مراجعة عامة
٩ + ٩ = ...
٧ + ٧ = ...
٩ + ٨ = ...
٦ + ٥ = ...
٨ + ٨ = ...
٨ + ٧ = ...
٦ + ٦ = ...
ضع العلامة المناسبة < = >
٥٤٣ ◯ ٥٠٠
٦٣٥ ◯ ٧٣٥
١٠٠٠ ◯ ١٠٠٠
٩٤٠ = ...
٢٣٠ < ......
٨٥٠ > ......
وصل الشكل بالإسم المناسب له
مربع
دائرة
مكعب
مثلث
هــرم
كــرة
٢٩



مراجعة عامة

٩٥ + ٢٤ = ...

٨٤ + ٨٤ = ...

٦٣ + ٧٠ = ...

١٥٦ + ٢٣٢ = ...

٧٢٥ + ٢٤٣ = ...

٦٥٨ + ١٤١ = ...

تمارين على الجمع والطرح

٩ - ٥ = ...

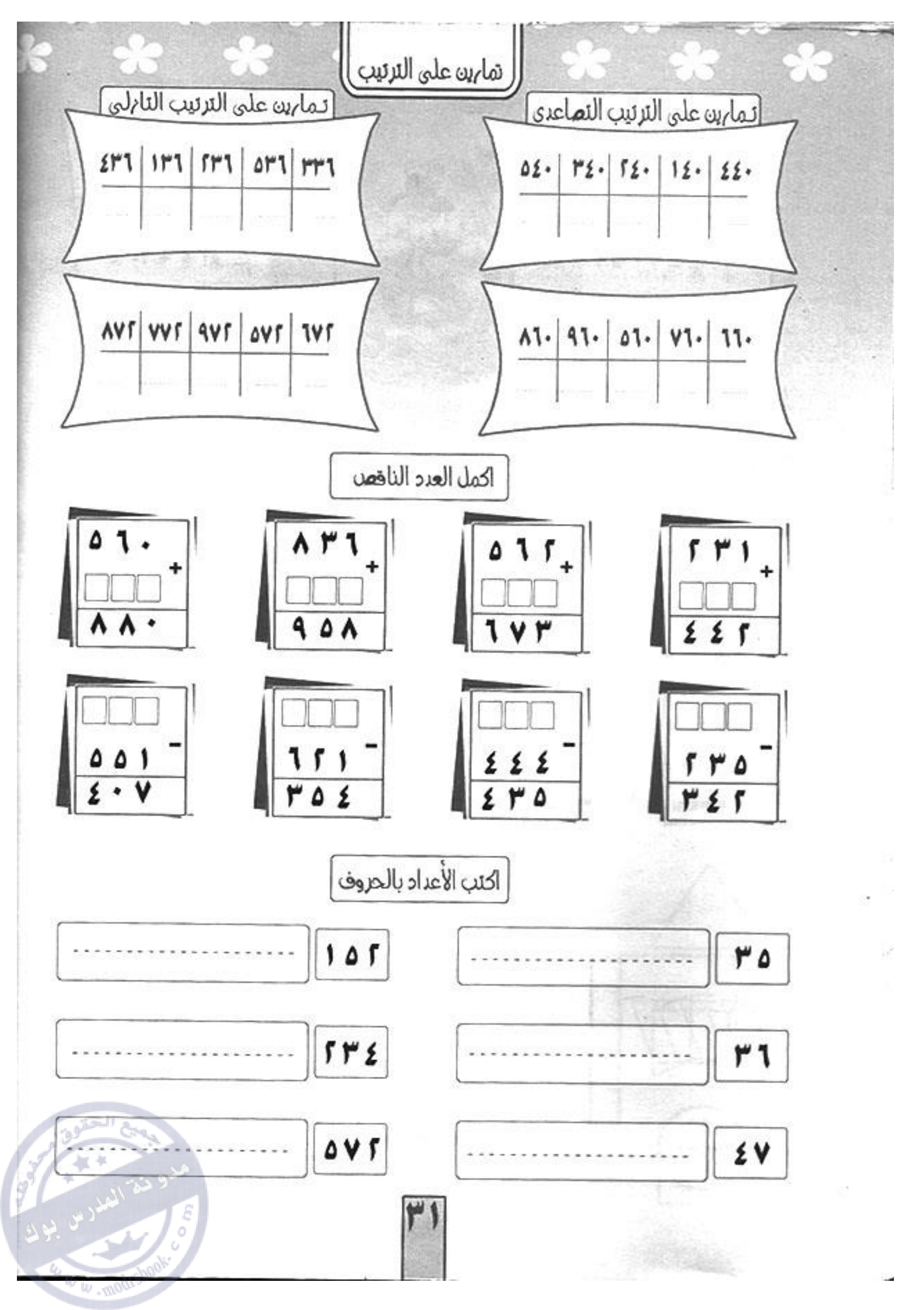
٤٥ - ٣٢ = ...

٨٦٧ - ٧٣٥ = ...

٧٨ + ١١	٣٠٥ + ٢٥٠	٦٠٠ + ٣٠٠	٩٧٦ - ٤٣١	٥٨٩ - ٢٥٢
....	....	....	....	....

لون حسب الكسر

$\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٣}$ $\frac{١}{٤}$ $\frac{١}{٥}$



تمارين على الترتيب

تمارين على الترتيب التصاعدي

٤٤٠	١٤٠	٢٤٠	٣٤٠	٥٤٠

٦٦٠	٧٦٠	٥٦٠	٩٦٠	٨٦٠

تمارين على الترتيب التنازلي

٣٣٦	٥٣٦	٢٣٦	١٣٦	٤٣٦

٦٧٢	٥٧٢	٩٧٢	٧٧٢	٨٧٢

اكمل العدد الناقص

٢٣١ + □□□ = ٤٤٢

٥٦٢ + □□□ = ٦٧٣

٨٣٦ + □□□ = ٩٥٨

٥٦٠ + □□□ = ٨٨٠

□□□ − ٢٣٥ = ٣٤٢

□□□ − ٤٤٤ = ٤٣٥

□□□ − ٦٢١ = ٣٥٤

□□□ − ٥٥١ = ٤٠٧

اكتب الأعداد بالحروف

٣٥ ....

١٥٢ ....

٣٦ ....

٢٣٤ ....

٤٧ ....

٥٧٢ ....